

El mundo real: La Tecnología SIN zanja, Economía Verde

- **IBSTT -Asociación Ibérica de empresas de Tecnología SIN Zanja** participa en el **SPEAKER'S CORNER** que organiza el **II FORO DE LAS CIUDADES** en **IFEMA**, con la intervención:
El mundo real: La Tecnología SIN zanja, Economía Verde

Madrid, 13 de junio 2016

El próximo 16 de junio se celebrará, en el marco del Foro de las Ciudades de Madrid, el **SPEAKER CORNER** (mañana) en el que **IBSTT**, Asociación Ibérica de empresas de Tecnología SIN Zanja interviene con la ponencia: **El Mundo real: Las Tecnologías SIN Zanja, Economía Verde**

Esta segunda edición del **Foro de las Ciudades de Madrid**, que tendrá lugar durante los días 15, 16 y 17 de Junio, en **IFEMA**, Feria de Madrid, en el marco de **TECMA**, **Feria Internacional del Urbanismo y del Medio Ambiente**.

El Foro de las Ciudades se presenta como un espacio para el debate, el intercambio de conocimiento y las buenas prácticas urbanas. Asistirán más de 100 ponentes, en representación de unas 50 ciudades españolas y latinoamericanas, así como de otras administraciones públicas, organizaciones nacionales e internacionales, asociaciones profesionales, empresas, expertos en el mundo de las ciudades, etc.

En esta segunda edición del Foro de las Ciudades de Ifema, el jueves 16 la innovación social, el emprendimiento verde y la participación ciudadana ocupan un lugar preferente en el speaker's corner de ahí el papel fundamental que juegan las Tecnologías SIN Zanja, en este encuentro, donde los modelos de ciudad, la innovación social, el desarrollo urbano sostenible y la eficiencia de los servicios públicos serán los principales ejes del debate, dentro del marco de Ideas para el emprendimiento y la economía verde urbana en colaboración con la Fundación Biodiversidad.

IBSTT, la Asociación Ibérica de empresas de **TECNOLOGÍA SIN Zanja**, es una entidad privada sin ánimo de lucro y de carácter científico-técnica, que agrupamos más de 50 empresas y 25 entidades colaboradoras que Utilizan y Promoven Nuevas formas de localizar/Inspeccionar/Limpiar/Mantener/Construir/Rehabilitar /Renovar **INFRAESTRUCTURAS** en las **CIUDADES INTELIGENTES**



¿Por qué abrir zanjas si hay soluciones mejores?

- **Costes:** Reducción 40% y sin incertidumbre
- **Tiempo:** Puesta en servicio en menos de la mitad de tiempo
- **Emisión CO2:** Mínimas frente a otras tecnologías. Reducen las emisiones de CO2 hasta un 20%
- **Ruido:** Nulo o mínimo
- **Escombros:** ¿?

IBSTT Asociación Ibérica de Tecnología SIN Zanja al servicio del Ciudadano trabajamos para poner la tecnología SIN Zanja y del desarrollo sostenible

SMART CITIES del siglo XXI, en beneficio de los CIUDADANOS y el Desarrollo Sostenible, siguiendo el modelo de sus homólogos en el resto del mundo: 29

sociedades de tecnologías SIN Zanja distribuidas entre otros países en: Francia, Italia, Alemania, Reino Unido, Japón, China, Australia, Rusia, Norteamérica, México, Colombia, Brasil, ... etc. que desde hace más de 30 años tenemos el objetivo de difundir la aplicación y uso de las Tecnologías SIN Zanja, Tecnologías No Dig, Trenchless Technology aprobadas por la ONU (Programa 21, Capitulo 34) como unas tecnologías ecológicamente racionales y ambientalmente sostenibles, que abarcan Tecnologías que presentan el potencial de ofrecer un rendimiento medioambientalmente mejorado en comparación con las tecnologías tradicionales que implican la molesta apertura de zanjas en las ciudades. Garantizan el compromiso con la sociedad al evitar ruido, polvo, escombros, materiales de relleno, o roturas del pavimento. No perjudican la vida del ciudadano de a pie, comercios, circulación, tráfico. Su empleo reduce hasta el 25% los costes económicos de la obra frente al empleo de las tecnologías tradicionales, disminuyen un 30% la duración de la obra, facilitan la elaboración de los proyectos, y reducen en un 20% las emisiones de CO2, los costes sociales y ambientales en un 80%, así como los accidentes en un 70%, contribuyendo de ese modo a la conservación del planeta y a la promoción del desarrollo sostenible, jugando un importante papel en el nuevo marco de la ECONOMÍA CIRCULAR, que persigue reducir el consumo y preservar las materias primas, el agua y la energía, al tratarse de soluciones limpias e eficientes con un alto componente tecnológico.

La transición hacia una economía verde requiere un **giro de las prácticas actuales**. Algunas herramientas fundamentales para promover y contribuir al cambio son:

- La **tecnología**. Los gobiernos deben facilitar la innovación y la tecnología necesarias para un abastecimiento y un uso más verde del agua, contribuyendo así a la creación de empleo y a la transformación estructural hacia economías más verdes
- Las **inversiones**. Para avanzar hacia un crecimiento verde, es necesario invertir en diferentes sectores que aseguren la eficiencia.
- En muchas ciudades en rápida expansión, la **infraestructuras** de saneamiento están **obsoletas**, resultan inadecuadas o ni siquiera existen, y además reciben un **mantenimiento deficiente**.
- Las **fugas de agua** a menudo sobrepasan entre un **40% y un 60%** del total del agua distribuida.

Todo ello abre la puerta a un NUEVO MODELO, NUEVOS HÁBITOS SOCIALES: El uso de las Tecnologías SIN zanja evita la producción de ruido, polvo o roturas del pavimento permitiendo, de esta forma, obtener un menor impacto social, más ventajas económicas, respeto al medio ambiente y menores riesgos de accidentes, es el modelo que permitiría alcanzar mejor el objetivo global de desarrollo sostenible, en el escenario de la ECONOMÍA VERDE, Esta economía ecológicamente eficaz, eficiente y hipocarbónica.

Más información en: <http://www.ibstt.org/agenda/2016/IIForodelasCiudadesMadrid.pdf>

Videos de la presentación: https://www.youtube.com/watch?v=5FRS2Q4yag&feature=em-upload_owner#action=share

https://www.youtube.com/watch?v=iR3c_OIXnQE&feature=em-upload_owner#action=share



LÍDERES EN TECNOLOGÍA SIN ZANJA



trabajamos para poner la tecnología SIN Zanja al servicio del ciudadano y del desarrollo sostenible



Tecnologías Sin Zanja
Tecnologías No Dig
Trenchless Technology

@IBSTT #SinZanja #Trenchless #TecnologíasSINZanja
SPEAKER CORNER II FORO DE LAS CIUDADES DE MADRID
#TecnologíaSINZanja, TRENCHLESS TECHNOLOGY,
Tecnologías NO DIG, TECNOLOGÍAS SMART al servicio del
CIUDADANO y como EJE ESTRATÉGICO en el
#TecnologíasSinZanja #DesarrolloSostenible en
#ForoCiudadesMadrid @FSMS es @ciudadS @forocmadrid



IbSTT Tecnologías Sin Zanja
Tecnologías No Dig
Trenchless Technology

trabajamos para poner la tecnología SIN Zanja al servicio del ciudadano y del desarrollo sostenible

Empresas Asociadas









IFEMA
Feria de Madrid

IFEMA, Speaker's Corner
Madrid, 16 de junio 2016

Conferencia:
El mundo real: La Tecnología SIN zanja, Economía Verde